Lavoisier

Lettre rom. int. de 2 pages

Les chimistes de Paris
au Docteur Priestley, Salut.

A la nouvelle des dangers que vous avés couru et des fureurs aux quelles vous avés échappé, tous les Etudians en chimie, en médecine et en Pharmacie, se sont réunis pour vous adresser l'hommage de leur sensibilité : c'étaient vos disciples qui se rassemblaient ; et ~~tous les Savans de~~ cette Capitale se sont fait gloire de se ranger parmi eux.

+ tous ceux qui s'occupent des sciences dans

Vous avés, Monsieur, ouvert dans les sciences des routes nouvelles ; vous avés honoré le siecle et le pays qui vous ont vû naître ; vous avés été sensible, bon, vertueux et juste ; il manquait à votre gloire d'avoir été persécuté : et c'est un nouveau point de ressemblance que vous venés d'acquérir avec les philosophes les plus célèbres de l'antiquité.

Comme Citoyen vous appartenés

à l'Angleterre, et c'est à elle à
réparer vos pertes : comme
savant et comme philosophe vous
appartenez au monde entier ; vous
appartenez surtout à ceux qui
savent vous apprécier ; et c'est
nous, sous ce rapport, qui devons
~~vous charger de l'indemnité qui~~
~~vous est due~~. Nous avons donc
résolu d'établir votre Cabinet,
de relever ce Temple que l'ignorance,
la barbarie et la superstition ont
osé profaner. Quel service plus
important pourrions-nous rendre
aux Sciences que de vous mettre
en main les instruments nécessaires
pour les cultiver ?

+ vous restituer ces mêmes instrumens que vous avés employés si utilement à nos instructions +

Défenseurs zélés de la liberté
que notre patrie vient de conquérir,
nous n'avons pas été des témoins
oisifs de la plus étonnante des
révolutions, dont les annales du
monde ayent conservé le souvenir.
Nous en avons ~~observé~~ suivi les
mouvemens et les progrès avec cet
esprit d'observation que donne l'étude
des Sciences et que nous avons puisé
dans les ouvrages de nos maîtres.
Si au milieu de cet enthousiasme
civique que nous avons tant de fois
partagé, le peuple français a pu se
porter quelquefois à des excès
coupables, c'est toujours contre
l'oppression qu'il était armé : il
défendait la cause de la tolérance,
de la liberté et de la philosophie.
On ne se serait pas attendu qu'un
peuple qui se dit libre et qui se
croit éclairé se fût porté à des
excès en sens opposé. Nous nous
garderons de l'en accuser : les vrais
coupables sont ceux qui l'ont égaré.
Nous imiterons vos vertus et nous
répéterons avec vous que les excès
même qui ont été commis, ont
plus fait en quatre jours pour les
progrès de la raison, de la tolérance
et de la philosophie, que les écrits
des hommes sages n'en auraient
pu faire en deux siècles.

Dear Sir ✓ (27 Jan 71)

With a good deal of care and industry I have got together about twenty sets of the first volume of the Repository, besides a few that I sent to London, and your friend may have what number he chuses. They will never be reprinted, and consequently must be scarce. On this account I may possibly, some years hence, reprint Clemens with additions and improvements. You may be supplied either from Johnson in London, or from myself; and a Waggon goes from Leeds to Kendal, I believe thro Catterick, every week. I am truly sorry to be troublesome to my friends. Besides your friend, Dr Pitcairn and Dr Kippis will take a few sets of the 2d volume. I must go on more slowly for the future, and shall not promise the number following the next but after six months tho I have already matter enough for it.

I thank you for your corrections of my Proposals most of which I shall adopt, but perhaps not all of them, which I hope will give you no offence. I think something should

DSI

be said for the sake of the great number who are for of Natural philosophy on account of amusing and surprising their acquaintance, and I have a whole section on that object in my history of Electricity, which I believe gave general satisfaction. But I will endeavour to alter and mend the passage.

I shall print off the Proposals this week, so that you may receive the copies you are pleased to ask for with the Leeds news the next week.

The reason why you are pleased with a subscription in my case is the very reason why I would ~~have~~ keep off it. I do not desire to know how I stand with the public, tho' I have no reason to think that I should have stood amiss as a philosopher, if Theology had been out of the question. Yet I am so far pleased with repeating, if what I have written in that way, that I shall certainly make myself still more obnoxious.

I have just written a long Postscript to the Address to Dissenters, which I flatter myself you will not dislike. I propose to take it to Mr Farmer tomorrow, for it must be printed in about a week.

I wonder that Mr Jebb does not so much as mention Mr Mann's harmony. If I were to lecture in Divinity, I would not take his method. It must be very unpleasant to students, and would, I think, be too long to any thing, to the neglect of them. Besides it is too timid a plan. Systems are the best for instruction, tho' they should be accompanied with particular criticism. Mr Jebb ~~seems~~ recommends Taylor on the Romans, which I think can only puzzle, and mislead a person.

If I had not understood that the Archdn would have procured me some remarks on the Intermediate state, I should not have printed that piece in the Repository. Tell him it has made several converts, and it deserves not give us something on the subject, the cause will suffer.

I am sorry that you should use a frank for a single letter. Keep them for small packets for the History. When I go to London I will get a few for us both. I am, with the greatest gratitude and respect,

Dear Sir

Your sincerely

J Priestley

Leeds 27 Jany 1771

~~1746~~ 10 1773

Dear Sir

Having an opportunity by a private hand, I send you the Copy of my Chart that I mentioned to you. Please to deliver it to Mr Vaughan No 115 S. Front Street, who will return it to me But keep it as long as may be convenient to you.

We have been some time waiting for your Copy to begin printing the Charts. Mr Kennedy the last time he was here promised with the work is the present. We wonder that we hear nothing from you.

Your sincerely

J Priestley

Nott Jan 18. 1801

To

Thomas M^r Lindsey

at Catterick

in Yorkshire

[illegible]

158

Philadelphia 19 April 1796

J Priestley

£12 7s

Philadelphia Apl 19 1796

Sir

Inclosed is a paycard for your use

Not knowing the state of my property in France I have desired Mr Jonathan Walker the bearer of this to inquire into it and I shall be much obliged to you if you will give him any information that you can concerning it. I hope you are now satisfied that the transfer from my brother in law Mr John Wilkinson was not a fallacious one and therefore that all the property he had in your hands and in those of Mr Grande is to be considered as mine. Mr Walker has my power of attorney to dispose of it according to the circumstances in which he shall find it and of which I at this distance cannot be a judge. Your friendly advice and assistance may be of the greatest use to him. With gratitude for the attention you have given to my interest I am Sir

your very humble servant

J Priestley

M^r Peregaux

Banker

Paris

DSI

Josiah Wedgwood Esq

Great George Street

Westminster

DSI

1678
Dr Priestley
May — 1785

D.V.

I have not yet received the <u>Tables</u> for
Jan which I wrote by for I want to London, but
while the sun shines so bright I cannot attend
to anything else.

Dear Sir

About the time that this comes to
hand I hope you will receive three copies of
my paper Experiments printed for the
Philosophical Transactions, of which one is for
your self, another for D Darwin, and the third
for the gentleman who was so obliging as to
join you in contributing to the expence of my
experiments, but wished to be unknown.

I am making the most of the fair sun-
shine we now enjoy, and have lately discovered
some very remarkable new facts, which promise
to throw much new light on the doctrine of
air &c. They could not be made but by sun
& burning Glass.

I have been just trying a new process for preserving the charcoals of the several metals, some of which I showed you; but it has not yet succeeded; but I do not despair, and I hope to do this, and much more, when I get a larger lens. As soon as I can get a suitable apparatus of other more modifications of the metals, I shall send them to you, either in London, or at Vienna.

I wish your success of applications to Parliament was in as good a train as my experiments are at present. You certainly, however, unsuccessful, will do you the greatest honour.

With my respectful compliments to Mrs Lloyd and you son, I am, Dear Sir,

Yours sincerely

C Wheatstone

Dear Sir

I wonder that I do not hear from you
or I find that you have received the remainder of the
Volume of Institutes. There will be much more room for
comment than there is in the former part, but I hear
so little of your present sentiments about it.
Mr Kippis has undertaken to review the Repository,
and thinks it will greatly gratify the public, and facilitate
the sale of the work, if the principal writers will
allow him to give their names. I hope that you, etc
as the principal writer, will not refuse yours. Your
pieces are unquestionably the most valuable in the whole
work, and cannot but do you great credit.
My Discourse on giving the Lord Supper to children
is now published. I shall send you a copy by my wife,
who will be with me on Monday next, and, after
staying about a week, will go to Leeds, whither I intend
to be very happy indeed to accompany her; but I am afraid
it will not be possible. Nothing would give me more pleasure
than to see you once more just as I used to do.
I have been of late more fortunate than ever in
my philosophical pursuits, and now intend to publish an
account of it I have done about it, in a separate
volume immediately.
The Dissenting Committee were much about
their application to parliament. Some of them have been

Sav

influenced by cautions: What they will do I cannot tell, nor do any of themselves know: This delay is very hurtful.

Mr Lindsey I saw almost every day. He and Mrs Lindsey are both in good health and spirits. His things is almost ready for the press, but we have not yet got him a place of worship. I am afraid we shall find great difficulty in it. Sir John Pringle and many of his own acquaintance, are very cool in the matter: the thing is right to be put into execution being ashamed to appear in it they take great pains to dissuade others from it, but he is really in good health. I have sent the York paper and we await the earliest answer to Crosses to you.

With my most respectful compliments to Mrs Jones, and love to your boys, I am

Dear Sir

Yours most sincerely

J Priestley

London 15 Feb 1774.

My respects to Mr James Milnes. I am promoting a subscription among my friends to defray Mr Lindsey's necessary expences in fitting a place of worship, and the things & requests to his entering upon his scheme. Perhaps Mr Milnes will be pleased to be told of it, and desire to contribute to it.

417

DSI

1. L.a.s. 3 p. 4o, Leeds, 27.1.1771, mit eigh. Adr. an Reve Lindsey in Catterick. Dankt für die Korrektur seiner Vorschläge, die er sich gerne zum Teil zu Eigen macht, erwähnt sein Buch „History of Electricity" und erklärt, angesichts einer Subskriptionsaktion, welche seine Freudd für ihn durchführen soll, dass er keineswegs den Wunsch empfinde, zu wissen, wie er mit dem Publikum stehe, obwohl er keine Ursache zu haben glaube, dass er als Philosoph dabei schlecht wegkäme, wenn die Theologie ausser Frage bliebe.„Ich bin so weit davon entfernt, das zu bereuen, was ich in dieser Richtung geschrieben habe, dass ich mich sicher noch unbeliebter machen würde." - Abgedruckt in Bd.I Ste 129 von Rutt's Biographie Priestleys .

2.L.a.s. 2 p.Fol., London, 19.2.1774,
an Rev. William Turner in Angeleg.
der Publikation des „Monthly
Repository" und seiner Verbreitg.
welche besonders dadurch erleich-
tert würde, wenn die wichtigsten
Mitarbeiter ihre Namen veröffentli-
chen liessen und insbesondere der
Adressat, der die wichtigsten Bei-
träge geliefert hat. „Ich war
in der letzten Zeit glücklicher
als je in meinen philosophischen
Forschungen und bin jetzt in der
Lage, sofort einen Bericht über
Alles zu publizieren, was ich in
Angelegenheit der Luft gemacht
habe ; berichtet dann über Mr.
Lindsey und seine Arbeiten auf dem
Gebiete der Liturgie, erwähnt Sir
John Pringle. In einem P.S. erwähnt
er eine Subskription, die er unter
seinen Freunden einleitet, um für
Rev. Lindsey bestimmte Beträge auf-
zubringen.
Abgedruckt in Rutt's Biographie
Bd.I Ste 223.

AUTOGRAPHE

de

Priestley

Joseph

OBSERVATIONS

3.L.a.s. 2 1/2 p.4o, o.O.u.D. /V,1785
mit schönem Siegel u.eigh.Adresse
an Josiah Wedgwood in Westminster;
Er hofft, dass zur Zeit, wo diese
Zeilen in die Hände Wedgwood´s ge-
langen, er auch in den Besitz dreier
Exemplare seiner Schrift über die
Experimente gelangt sein werde;von
diesen Exemplaren ist eines für ihn
selbst, das zweite für Darwin und
das dritte für jenen Herrn bestimmt,
der unbekannt bleiben will und so
wie Wedgwood zu den Kosten der Expe-
rimente beigetragen hat. Priestley
spricht über seine neuesten Versuche
über die Zusammensetzung der Luft
und verspricht sich von ihrer Fort-
setzung mit einer starken Brennlin-
se sehr viel Erfolg; wünscht W. ,
dass seine parlamentarischen Arbei-
ten auf so gutem Wege wären, wie
seine Experimente.

4.Doc. Nach dem Aufstand von 1791,
der in Birmingham zur Vernichtung
des Hauses Priestley´s mit dem Labo-
ratorium und seiner Bibliothek führ-
te, sandten ihm die Chemiker von
Paris ,,die Studenten der Chemie,
der Medizin und Pharmazie und alle
jene, die sich in der Hauptstadt´´
mit den Wissenschaften befassen´´,
eine Huldigungsadresse, in der sie
Priestley mit den grossen Philoso-
phen des Altertums vergleichen und
in welcher sie ihm den Beschluss
mitteilen, sein Laboratorium wieder
herzustellen, um ihm die Weiterar-
beit zu ermöglichen.

Der vorliegende Entwurf dieser
Adresse in frz. Sprache ist von un-
bekannter Hand geschrieben und an
drei Stellen durch Einfügungen von
der Hand Lavoisier´s verbessert.

P R I E S T L E Y , Joseph,
Theologe, Philosoph, Chemiker und
Physiker.

Geb. 13.3.1733, Fieldhead b.Leeds,
gest. 6.2.1804, Philadelphia USA.

Stud.Theologie, war Prediger, geriet
wegen seiner theologischen Schriften,
in welchen er die Kirche als Feindin
der Wahrheit bezeichnete, mit den
Theologen in Konflikt, wurde vom Pö-
bel in Birmingham ausgeplündert und
ging deshalb nach Amerika. Seine
bahnbrechenden chemischen und physi-
kalischen Arbeiten dienten Lavoisier
als Grundlage für den Aufbau seines
Systems. Priestley entdeckte den
Chlorwasserstoff, das Ammoniak, die
schweflige Säure, Stickstoffoxydul
und Kohlenoxyd; den Ruhm der Entdeck-
ung des Sauerstoffs teilt er mit
Scheele, der schon 1772, also zwei
Jahre vor ihm, die grundlegenden Be-
obachtungen gemacht hatte. Er war
ein eifriger Anhänger der Phlogiston-
lehre und schrieb u.A.: ,,History´´
and Present State of Electricity´´,
,History and Present State of Discov-
veries relating to vision,light
and colours´´, ,,Observations of
different kinds of air´´, Werke,
die grösstes Aufsehen erregten und
allgemeine Anerkennung fanden.

DSI

AUTOGRAPHE

de

Priestley

Joseph

OBSERVATIONS

1) L.A.S.(E) 3 pp. 4° Leeds 17.1.1771, außerordentlich interessanten Brief an Benj. Franklin über Elektrizität und andere Gegenstände.
„ . . . . I do not desire to know how I stand with the public, tho' I have no reason to think that I should have them amiss as a Philosopher, if Theology had been out of the question. But I am so far from repenting of what I have written in this way that I shall certainly make myself still more obnoxious." . . . .
Mit eigenhändiger Adresse an Mr. Lindsey in Catterick (Yorkshire). Abgedruckt in Bd I. Sta 139 von Rutt's Biographie Priestleys.

2) L.A.S. 2 pp. fol. London 19.II.1774 an Rev. William Turner in Angelegenheit der Publikation der „Experiments" mit seiner Abhandlung, welche darüber veröffentlicht wurde, daß die wichtigsten Mitarbeiter seine Namen unterdrückten, und mit besonderer Genugthuung, daß die wichtigen Beiträge gelehrter Laien in den Fächern der Physik in einem theologischen Forschungen glücklicher als so mit Bis in den Haag sofort einen Beweis über Alles zu gründlichen, wer sie in der Frage der Luft getan habe; Ausgleich über Rev. Lindsey und seine liebenswürdigen Eigenschaften, zuwächst die John Bingle und in einem P.S. seine Absicht mitteilt, seine Forschungen, um sich Rev. Lindsey Bestimmte Beiträge aufzubewahren. Abgedruckt in Rutt's Biographie Bd I. Sta 223.

geb. 13.III.1733 zu Fieldhead bei Leeds, war Theolog, Philosoph, Chemiker und Physiker, studierte Theol. 1755 Predigergehilfe zu Needham-Market, dann Lehrer zu Nantwich, 1761 Lehrer der klassischen Wissenschaften a.d. Akad. zu Warrington, 1768 Lehrer in Leeds, 1770 Bibliothekar des Lord Shelburne in Paris, 1780 Lehrer zu Birmingham, dann Hackney. Seine Übersiedlung seines Theol. Systems, sein Umgang mit den Philosophen in Paris, das politische Treiben mit den Theologen in Paris, das politische Treiben, daß der Pöbel in Birmingham seine Gebäude zerstörte, endlich deshalb 1794 nach Northumberland und Amerika übersiedelte, wo er mehrere wissenschaftliche Gesellschaften gründete.
Seine zahlreichen chemischen und physikalischen Arbeiten fanden allgemeine Anerkennung, namentlich die „History and present state of Electricity (1767) die „History and present state of discoveries relating to vision, light and colours (1772) die „Observations on different kinds of air" die Entdeckung des Sauerstoff, Chlorwasserstoff, Ammoniak, schweflige Säure, Stickstoffoxydul, Kohlenoxyd und einige andere Arbeiten, die bahnbrechend für die Ausbildung seines Systems waren.
Er starb auf seinem Landgut in Philadelphia am 6.(9).II.1804.

DSI

PRIESTLEY, JOSEPH (1733-1804) Theologian & Man of Science.

A.L.S. to M. Perigaux, Banker, Paris.

£25.

1p. 4to. Philadelphia: April 19th. 1796.
Asking him to give the bearer of the letter, Zaccheus Walker, information about his property in France. He hoped Perigaux was "satisfied that the transfer from my brother in law Mr. John Wilkinson was not a fallacious one", and that the property now in Perigaux' hands and that of Grande "is to be considered as mine". He had given Walker power of attorney to dispose of the property and asks Perigaux to give him "friendly advice".

Priestley emigrated to New York in 1794 and settled at Northumberland, Pennsylvania, where he died.

Mr. Dibner.

Miss Schafer.

EMR/-/-

Hume.

Enclosed I send you a letter addressed to me by Mr. Hume, which I think will interest you.

Yours very truly,

(Signed) Jas. McKeen Cattell

JMcK:MS

Enclosure.

DSI